In	idex	of Cl	aims	
	ŀ			

Application No.	Applicant(s)	
09/909,845	SPERANZA ET AL.	
Examiner	Art Unit	
Brian J. Sines	1743	

Claim			√	Rej	ect	ed			_			Through numeral) Cancelled						N		Nor	ı-Ele	cted		Α	Appeal									
The second color of the			=	Alle	owe	ed			÷		ı	Restricted						ı		inte	erfere	ence		0	Objected									
The state of the			Ø																															
The color of the	Cla		8		_	Dat	e	_	_	Н	\vdash		+	_	_	_	Dat	e	_	-	\mathbf{H}	-	Claim	╄	1	Date								
2 V	Final	Original	1	.							1 10	Original Parts	5									Hi.	Original											
102		1	v	_	+	✝				Н		5	1	+	$^{+}$	┰	+-	-	+	+	П	\vdash	101	+	\vdash	\vdash	Н		-	Н	H			
104																			I				102											
5 V						┖	-	-						T		L			I										ĺ					
Section Sect	<u></u>				1	╄		<u> </u>	_	Ш	<u> </u>			\perp	_	\perp	1	┖	+		_	1_		┖	<u> </u>	Ш			Ш		ш			
10	<u> </u>				\vdash	⊢	├-	-	_	Ш	ļ			_	-	+	_	_	+			-		↓	1			_		\vdash	\vdash			
S				-	+	⊢	-	\vdash		Н	-			+	+		+-	⊢	+	+	H	\vdash			⊹ −			-	_	Н	Н			
9 V 1 10 60 110 111 111 111 112 111 112 113 V 63 65 113 113 114 114 115 115 116 117 V 66 66 66 116 117 117 118 V 66 66 66 116 117 V 66 66 66 116 117 V 67 117 118 V 68 68 68 118 119 V 70 120 121 121 122 123 124 124 124 124 124 124 124 125 125 126 126 127 128 128 129 130 130 131 131 131 132 133 133 134 134 134 134 134 134 134 135 136 137 138 139 139 139 139 139 139 139 139 139 139 130 130 131 131 131 132 133 134 145 146 146 146 146 146 146 148				+	╀	+	\vdash	-						+	+	+	╁	\vdash	+	+-	Н	\vdash	107	1	H	Н		H	Н	Н	Н			
10				-	t	1	H	\vdash		\vdash				+	+	+	$^{+}$	\vdash	+	+	Н	\vdash		\vdash	\vdash	Н		H	Н	\vdash	Н			
11			_	+	T		1	T		H				\top	+	+	T	1	+	+	Н			\vdash	t	Н			\vdash					
112		11			1-	\vdash				П				_	\top		1	Т	1	T	П			T	t					\Box	П			
14																			Τ					Т	П						П			
15 V					L													_																
16				_	.	_	L	L	_	Ш				4.	_		1_	_	┸					┖										
17 V	<u> </u>			_	1	_	-		<u> </u>	Ш				4	4	4	1	L	╀	-	Ш	<u> </u>		┺	╙				_					
18					 		-			Ш	\vdash			+	+	+	-	ļ	╀	+	Н	\vdash		⊢	▙		_				\vdash			
19 20	-				1	-	1		\vdash	Н	\vdash			+	+	- -	┼	 	╀	+	Н	-		⊢	\vdash				-	\dashv	Н	_		
120				-	╁	\vdash	⊢	H	⊢	Н	\vdash			+	+	+	+		+	+	H	\vdash		-	+				-	\dashv	\vdash			
1	\vdash			+	╁	\vdash	\vdash		-		-			+	+	+	+	H	╁	+	\vdash	\vdash		\vdash						\dashv	\vdash			
122 123 123 123 124 124 124 125				十	T		Т		_					†	\dagger	+	1	H	╈	+		\vdash		\vdash	H					\dashv				
23					1	-	-							\top	Ť	_	-	t-	†	+				1	1					\dashv				
25			V				Г			П				7		T	T		1					1	П					\exists				
Tell														1									124							П				
27		25			<u> </u>	l	L		<u> </u>	Ш				\perp	\perp															\Box				
128					_	L	L		_	Ш				\perp	4		_	_	╀		Ш	\vdash			L.									
31 N		27	4	_	╄	_			_	Н						_	+	_	╄	_	ш	L		<u> </u>						\blacksquare				
31 N	\vdash	28	1	_	┝	├-	├	Н		Н	\vdash			-	+	+	╀	⊢	+	+		⊩		_	\vdash	\vdash			_	\dashv	\vdash			
31 N		29	C		-	\vdash	\vdash	Н		H	\vdash			+	+	4-	+	⊢	╀	+	+	\vdash			┥									
32 N		31	N		t	H	-	H		-	\vdash					+	1	H	+	+	\vdash	-							\dashv	\dashv		-		
34 N 84		32	N		t	-	-	Н		\vdash					+	+	+	\vdash	╁	+	\vdash	\vdash	132	\vdash		Н			\dashv	\dashv				
34 N 84		33	Ñ	_	T			П		-				+	+	+		\vdash	t		H	\vdash		-	\vdash		-	-	-	\dashv		\neg		
35 N 85 86 135 36 N 87 136 37 N 87 137 38 N 88 89 138 39 N 89 39 39 30 30 30 30 30 3		34	N		Т	Г	Г	П		П				_	+	\top		Т	T		\Box	\vdash			П	П				\dashv	$\overline{}$			
37 N 87 137 138 39 N 88 138 138 139			N											7		T			T	\top			135							\neg	$\overline{}$			
39 N 39 139 140 141 141 141 142 143 143 144 144 145 145 146 147 148 98 148		36	7																Ι															
39 N 39 139 140 141 141 141 142 143 143 144 144 145 145 146 147 148 98 148		37	N					Ш		Ш				┸	4_							L												
40 N 90 140 141 141 142 142 N 92 142 143 143 144 144 144 145 145 145 146 146 147 148 98 148 98 148	\vdash	38	4	+	₩	-	Ь.	Н	\vdash	Щ	_			+		\perp		L	1	_		L			Н	Ш		\Box	\dashv	_	_			
41 N 91 141 142 143 143 144 144 145 145 146 146 147 148 98 148				+		H		Н		\dashv	-			+	+-	+	-	_	ļ_	+	Ш	_		<u> </u>	-	_	_			\dashv	_			
42 N 92 142 43 44 94 144 145 145 146 147 148 98 14	\vdash				+	\vdash	\vdash	Н		Н	-			+	+	+	+	\vdash	╀	+	Н	\vdash		 	Н	Н	_	-	-+	\dashv	\dashv	\vdash		
43 93 143 44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148	\vdash		N	+	+			\vdash	Н	Н	-			+	+-	+	+	\vdash	╁	+	Н			\vdash	Н	\vdash		-	\dashv	-	\dashv			
44 94 144 45 95 145 46 96 146 47 97 147 48 98 148	 			\top	\vdash		Н	Н		-				+	+	+	+-	-	t		-	\vdash		\vdash	Н	Н			\dashv	-				
45			П	\neg	T	П	П	П						T	┪	1	1	_	t	\Box	Н	\vdash		t	Н	П			_		\exists	\neg		
46					1	1		\Box						-	1	t	T	Г	†		Н				\vdash	\vdash			T	\neg		-1		
48 98 148														I	T																			
	\Box	47	Ш		_			Ш		Ц				1	1	\perp				1	П			1							二			
	\sqcup	48		_	_	Ш	Ш	Щ	_	_	\vdash	98		\perp	+-	4		L	┡		Ш	<u></u>	148		Ш		_		_	\dashv		_		